## IDNR: 1620 / 28.11.2005

## Declaration and Power of Attorney For Patent Application Erklärung Für Patentanmeldungen Mit Vollmacht German Language Declaration

	nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit Eides statt:	As a below named inventor, I hereby declare that:
Star mei das	s mein Wohnsitz, meine Postanschrift, und meine atsangehörigkeit den im Nachstehenden nach nem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, s ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name	My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name,
ang Mite aufç Anti	egeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und erfinder (falls nachstehend mehrere Namen geführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser rag gestellt wird und für den ein Patent für die ndung mit dem Titel beantragt wird:	I believe I am the original, first and sole inventor (if onlone name is listed below) or an original, first and joir inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a pater is sought on the invention entitled
1 -	fahren zum Ersatzschalten von räumlich getrennten mittlungssystemen	Method for backup switching spatially separate switching systems
dies	en Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in sem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese ndung	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
	wurde angemeldet am unter der US-Anmeldenummer oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des  Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) und am abgeändert (falls zutreffend).	was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
	bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der obigen	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including

Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der obigen Patentanmeldung einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen Zusatzantrag wie oben erwähnt abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, United States Code, § US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeidungen für Patente Erfinderurkunden, oder § 365(a) internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land außer den Vereinigten Staaten von Amerikabenennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden PCT oder internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

I hereby claim foreign priority under Title 35, 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

	Ge	rman Language	Declaration		
Prior foreign appplication Priorität beansprucht	ons			Priority	Claimed
10358340.8 (Number) (Nummer)	DE (Country) (Land)	12.12.2003 (Day Month Year Fi (Tag Monat Jahr eir		⊠ Yes Ja	□ No Nein
(Number) (Nummer)	Country) (Land)	(Day Month Year Fi (Tag Monat Jahr eir		☐ Yes Ja	∏ No Nein
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	(Day Month Year Fi (Tag Monat Jahr eir		☐ Yes Ja	No Nein
(Number) (Nummer)	- (Country) (Land)	(Day Month Year Fi (Tag Monat Jahr eir		Yes Ja	No Nein
Code, § 120 zuste aufgeführten US-Pater aller PCT internationa Vereinigten Staaten erkenne, insofern de früheren Anspruchs di einer US-Patentanmeld Anmeldung in in einer Title 35, US-Code, § Weise offenbart wurde jeglicher Informatione Patentfähigkeit in Ein Federal Regulations, § im Zeitraum zwischen Patentanmeldung und Rahmen des Vertrags dem Gebiet des	Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung in eglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesen (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application (s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.		
(Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer)	(Filing Date (Anmeldeda	D, M, Y) atum T, M, J)	(Status) (patentiert, anhängig, aufgegeben)	(p	Status) patented, pending, pandoned)
(Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer)	(Filing Date (Anmeldeda	D,M,Y) atum T, M; J)	(Status) (patentiert, anhängig, aufgeben)	(p	Status) patented, pending, pandoned)
Ich erkläre hiermit, derklärung von mir gen Wissen und Gewissen ferner dass ich diese Kenntnis dessen ab vorsätzlich falsche Ang 1001, Title 18 des U Geldstrafe und/oder Geund dass derartige wis Angaben die Rechts Patentanmeldung oder Patentes gefährden kör	nachten Angaben nau der Wahrheit entspre e eidesstattliche Erl elege, dass wissen aben oder dergleicher S-Code strafbar sinu efängnis bestraft werd sentlich und vorsätzli wirksamkeit der vo eines aufgrund dere	ch bestem echen, und klärung in utlich und n gemäß § d und mit en können ich falsche rliegenden	I hereby declare that all state own knowledge are true and on information and belief a further that these statemed knowledge that willful false made are punishable by fin under Section 1001 of Titl Code and that such will jeopardize the validity of the issued thereon.	d that all re believe ents were statemer e or impre 18 of ful false	statements made ed to be true; and e made with the its and the like so isonment, or both, the United States statements may

1. 7

## **German Language Declaration**

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patentund Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

And I hereby appoint

Customer No. 22116

Send Correspondence to:

Customer No. 22116

Telefongespräche bitte richten an: (Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Elsa Keller

(732) 321 - 3026

Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders:	Full name of sole or first inventor:
Dr. Norbert Löbig	Dr. Norbert Löbig 21.03.06
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date  Vol. 16 1 26 6
Wohnsitz	Residence
Darmstadt, GERMANY	Darmstadt, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship
DE ·	DE (Germany)
Postanschrift	Post Office Addess
Im Erlich 79	Im Erlich 79
64291 Darmstadt	64291 Darmstadt
GERMANY	GERMANY
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):	Full name of second joint inventor, if any:
Jürgen Tegeler	Jürgen Tegeler
Jürgen Tegeler Unterschrift des Erfinders Datum	Jürgen Tegeler Inventor's signature  Sce Page 4
	Inventor's signature Date
Unterschrift des Erfinders Datum  Wohnsitz .	Inventor's signature Date  Sce Page 4
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature  See Page 4  Residence
Unterschrift des Erfinders Datum  Wohnsitz  Penzberg, GERMANY	Inventor's signature  See Page 4  Residence  Penzberg, GERMANY
Unterschrift des Erfinders Datum  Wohnsitz  Penzberg, GERMANY  Staatsangehörigkeit	Inventor's signature  See Page 4  Residence  Penzberg, GERMANY  Citzenship  DE (Germany)  Post Office Address
Unterschrift des Erfinders Datum  Wohnsitz  Penzberg, GERMANY  Staatsangehörigkeit  DE	Inventor's signature Date  See Page 4  Residence  Penzberg, GERMANY  Cittzenship  DE (Germany)
Unterschrift des Erfinders Datum  Wohnsitz  Penzberg, GERMANY  Staatsangehörigkeit  DE  Postanschrift	Inventor's signature  See Page 4  Residence  Penzberg, GERMANY  Citzenship  DE (Germany)  Post Office Address

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).

Page 3 of 4

Form PTO/SB/103 (8-96)

Patent and Trademark Office-U.S. Department of COMMERCE

## **German Language Declaration**

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patentund Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

And I hereby appoint

Customer No. 22116

Send Correspondence to:

Customer No. 22116

Telefongespräche bitte richten an: (Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Elsa Keller

(732) 321 - 3026

Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders:	Full name of sole or first inventor:
Dr. Norbert Löbig	Dr. Norbert Löbig
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date  See Page 3
Wohnsitz	Residence
Darmstadt, GERMANY	Darmstadt, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship
DE	DE (Germany)
Postanschrift	Post Office Addess
Im Erlich 79	Im Erlich 79
64291 Darmstadt	64291 Darmstadt
GERMANY	GERMANY
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):	Full name of second joint inventor, if any:
Jürgen Tegeler	Jürgen Tegeler 24.3.2006
Unterschrift des Erfinders Datum	Full name of second joint inventor, if any:  Jürgen Tegeler  Inventor's signature  Date  Residence  Penzhera GERMANY
Wohnsitz	Residence
Penzberg, GERMANY	Penzberg, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship
DE	DE (Germany)
Postanschrift	Post Office Address
Auf der Leiten 2	Auf der Leiten 2
82377 Penzberg	82377 Penzberg
GERMANY	GERMANY

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).

Page \$ 4 of 4

Form PTO/SB/103 (8-96)

Patent and Trademark Office-U.S. Department of COMMERCE